

weber.star 260 AquaBalance

Λεπτόκοκκο, ορυκτό επίχρισμα

Λεπτόκοκκο, ορυκτό επίχρισμα χωρίς βιοκτόνα, με λεία επιφάνεια

Πεδία εφαρμογής

- Εξαιρετική και μόνιμη προστασία από άλγη και μύκητες
- Ως τελική στρώση πάνω σε σοβάδες weber.dur
- Εσωτερική και εξωτερική χρήση

Χαρακτηριστικά προϊόντος

- Χωρίς βιοκτόνα συντηρητικά
- Ενεργά υδρόφιλη επιφάνεια για ισορροπημένη διαχείριση της υγρασίας
- Λεία επιφάνεια

Πεδία εφαρμογής

Το weber.star 260 AquaBalance είναι ένα επίχρισμα τελικής στρώσης για εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί πάνω σε σοβάδες υποστρώματος weber.dur.

Περιγραφή προϊόντος

Το weber.star 260 AquaBalance είναι ένα προ-αναμειγμένο, ορυκτό, ξηρό κονίαμα σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 998-1.

Σύσταση

Λευκό τσιμέντο, λευκός ενυδατωμένος ασβέστης, διαβαθμισμένα ορυκτά αδρανή, ίνες, υδροφοβικά πρόσμικτα, πρόσθετα για βελτίωση της εργασιμότητας και της συγκόλλησης στο υπόστρωμα.

Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ενεργά υδρόφιλη επιφάνεια, χωρίς βιοκτόνα συντηρητικά, για ισορροπημένη διαχείριση της υγρασίας. Δημιουργεί περιβάλλον υγιεινής ζωής μέσω της ιδανικής του διαπερατότητας σε υδρατμούς. Ψηλή προστασία έναντι της κατευθυνόμενης βροχής σε κατηγορία καταπόνησης III σύμφωνα με το πρότυπο DIN 4108.

Μπορεί να εφαρμοστεί με το χέρι ή με μηχανή.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Θλιπτική αντοχή	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Συντελεστής υδατοαπορρόφησης, w (DIN 18550)	$< 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{vh}$
Συντελεστής αντίστασης διάχυσης υδρατμών, μ (DIN EN 998-1)	≤ 20
Διάχυση υδρατμών σε ισοδύναμο πάχος αέρα, S_d (DIN EN ISO 7738-2)	$< 0,1 \text{ m}$
Κλάση υδατοαπορρόφησης μέσω τριχοειδών (DIN EN 998-1)	W1
Μέγιστη απορροφητικότητα νερού	650 g/m^2
Ξήρανση σε 20°C , 65% Σχετική υγρασία σε 18 ώρες	450 g/m^2
Κλάση θλιπτικής αντοχής (DIN EN 998-1)	CS II
Κατηγορία κονιάματος (DIN 18550)	P II
Κλάση αντίδρασης στην φωτιά (EN 13501-1)	A1 (non-combustible)

Έλεγχος ποιότητας

Το weber.star 260 AquaBalance υπόκειται σε συνεχή ελέγχους ποιότητας από εσωτερική παρακολούθηση σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 998-1.

Γενικές πληροφορίες

Το φρέσκο εφαρμοσμένο επίχρισμα weber.star 260 AquaBalance πρέπει να προστατεύεται από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία, τον δυνατό άνεμο και την υγρασία.

Για τον σχεδιασμό και την εφαρμογή, ακολουθείτε τα εθνικά πρότυπα. Σε περίπτωση που δεν έχουν εκδοθεί, ακολουθείτε τις οδηγίες των προτύπων DIN 18350 VOB/C και DIN 18550.

Τα στοιχεία κατανάλωσης προϊόντος που αναφέρονται στο παρόν έντυπο, αφορούν το ελάχιστο πάχος κονιάματος. Αναλόγως υποστρώματος και τύπου εφαρμογής, η κατανάλωση ενδέχεται να διαφέρει. Η ακριβής κατανάλωση, θα πρέπει να διευκρινίζεται στην πράξη, στον χώρο εργασίας, με δοκιμαστική εφαρμογή.

Παρακείμενα στοιχεία πρέπει να διαχωρίζονται από το σύστημα επιχρίσματος.

Ειδικές οδηγίες

Το weber.star 260 AquaBalance με την ισορροπημένη διαχείριση της υγρασίας, προσφέρει ψηλή και μόνιμη προστασία από άλγη και μύκητες. Μόνιμα ψηλά ποσοστά υγρασίας και επικάλυψη ακαθαρσίας π.χ. περιοχές με πιτσίλισμα νερού, ελαττωματικές υδρορροές και φύτευση σε επαφή με την επιχρισμένη όψη, προάγουν την δημιουργία αλγών και μυκήτων.

Προετοιμασία υποστρώματος

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό, στεγνό και απαλλαγμένο από σκόνη και άλλες ουσίες που πιθανόν να μειώσουν την ικανότητα πρόσφυσης.

Αναλόγως των καιρικών συνθηκών, διαβρέξτε προηγουμένως την επιφάνεια (κατά προτίμηση την προηγούμενη μέρα) ή χρησιμοποιήστε το αστάρι γενικής χρήσης weber.prim 403.

Ακολουθήστε τους χρόνους ωρίμανσης των προηγούμενων στρώσεων πριν προχωρήσετε στις επόμενες εφαρμογές.

Εφαρμογή

Μην προσθέτετε οτιδήποτε στο κονίαμα.

Η θερμοκρασία αέρα, υλικού και υποστρώματος κατά την διάρκεια της εφαρμογής και της ωρίμανσης δεν πρέπει να είναι χαμηλότερη από +5°C.

Εφαρμογή με μηχανή:

Το weber.star 260 AquaBalance μπορεί να εφαρμοστεί με όλες τις κοινές μηχανές επιχρισμάτων.

Εφαρμογή με το χέρι:

Αναμείξτε όλο το περιεχόμενο ενός σακιού με την προκαθορισμένη ποσότητα καθαρού νερού ώστε να επιτύχετε την απαιτούμενη συνεκτικότητα αναλόγως του είδους της εφαρμογής.

Εφαρμόστε το κονίαμα σε πάχος 2-3 mm. Αναλόγως του επιθυμητού φινιρίσματος, η επιφάνεια μπορεί να τελειώσει με την χρήση σφουγγαριού. Για να αποφύγετε διαφορές στην υφή, μην χρησιμοποιείτε διαφορετικά εργαλεία, εργαστείτε στο φρέσκο επίχρισμα και μην προσπαθήσετε να εξομαλύνετε επιφάνειες που έχουν στεγνώσει.

Κατανάλωση/απόδοση παραγωγής

Για πάχος 3 mm:	περίπου 4,0 kg/m ²	περίπου 7,5 m ² / 30 kg
-----------------	-------------------------------	------------------------------------

Συσκευασία

Τύπος	Μονάδες	Αριθμός / παλέτα
Χάρτινο σακί	30 kg	42 σακιά

Πληροφορίες προϊόντος

Μέγεθος κόκκου:

0,5 mm

Χρώμα:

Λευκό

Απαίτηση σε νερό:

περίπου 8 L / 30 kg

Αποθήκευση:

Το προϊόν μπορεί να αποθηκευτεί για μέχρι 12 μήνες στην αρχική, σφραγιστή του συσκευασία, αποθηκευμένο σε ξηρό και προστατευμένο από την υγρασία χώρο.

Σημειώσεις: Η σειρά προϊόντων Weber® εισάγεται από την Γερμανία από την Saint-Gobain Weber GmbH, Schanzenstraße 84, D-40549 Düsseldorf και διανέμεται στην Κύπρο από την ΠΕΛΕΤΙΚΟ ΛΤΔ.

Η παρούσα έκδοση του τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει οποιαδήποτε προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.